

[19]中华人民共和国国家知识产权局

[51]Int. Cl<sup>7</sup>

G09G 5/00

# [12] 发明专利申请公开说明书

G09G 3/36 G06F 1/00  
G06F 1/16 H04M 1/00

[21] 申请号 97181330.2

[43]公开日 2000年3月1日

[11]公开号 CN 1246194A

[22]申请日 1997.8.8 [21]申请号 97181330.2  
[30]优先权

[32]1996.11.15 [33]US[31]08/749,486

[86]国际申请 PCT/US97/14026 1997.8.8

[87]国际公布 WO98/21709 英 1998.5.22

[85]进入国家阶段日期 1999.7.9

[71]申请人 英特尔公司

地址 美国加利福尼亚州

[72]发明人 C-E·西姆斯

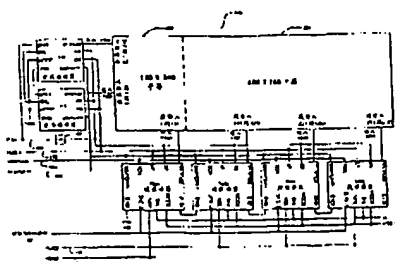
[74]专利代理机构 中国专利代理(香港)有限公司  
代理人 王 勇 陈景峻

权利要求书 3 页 说明书 10 页 附图页数 6 页

[54]发明名称 用于蜂窝电话的分裂和双屏液晶显示屏

[57]摘要

一装置用于具有双重功能的信息设备来节省电能。单个显示屏(200)逻辑地分裂为两个子屏(202, 204)。每个子屏可以根据设备功能需要独立地加电或减电。显示屏(200)有多个改进的段驱动器(120, 122), 该段驱动器可以根据子屏独立上电的需要而接收电源信号并使其子集合使能。在有两个独立显示屏的系统中, 其中每个显示屏需要通过类似的改进的段驱动器独立加电或减电。



ISSN 1008-4274